

**DISEÑO DE UN PLAN DE MANEJO AMBIENTAL EN LA PRODUCCIÓN
PORCÍCOLA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS VERTIMIENTOS EN EL RÍO
DULCE DEL MUNICIPIO DE SASAIMA, CUNDINAMARCA**

GONZALO PARRA BOHORQUEZ

**UNIVERSIDAD LIBRE
FACULTAD DE INGENIERÍA
INSTITUTO DE POSGRADOS
ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA AMBIENTAL
BOGOTÁ D.C.,
2012**

**DISEÑO DE UN PLAN DE MANEJO AMBIENTAL EN LA PRODUCCIÓN
PORCÍCOLA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS VERTIMIENTOS EN EL RÍO
DULCE DEL MUNICIPIO DE SASAIMA, CUNDINAMARCA**

GONZALO PARRA BOHORQUEZ
Contador Público

Trabajo de Grado presentado como requisito parcial
para optar el Título de
Especialista en Gerencia Ambiental

Director de Proyecto:
JUBER MARTÍNEZ HERNÁNDEZ

UNIVERSIDAD LIBRE
FACULTAD DE INGENIERÍA
INSTITUTO DE POSGRADOS
BOGOTÁ D.C.,
2012

Nota de Aceptación:

Firma del presidente del jurado

Firma del jurado

Firma del jurado

Bogotá D.C., Día 07 Mes 08 Año 2012

DEDICATORIA

Este trabajo lo dedico con mucho amor a mi familia especialmente a mi señora ROSA NELLY CRUZ RICO. A mis hijas YADITH GINARY, ANA MARIA Y LINA MARIA PARRA CRUZ, porque es el fruto del tiempo que sacrifique sin compartir con ellas, para poder realizar mi especialización.

AGRADECIMIENTOS

Agradezco a Dios por las oportunidades que he tenido en la vida, de tener una familia, un trabajo digno, de seguir preparándome para mejorar mis condiciones personales y profesionales y brindarle a la comunidad mis conocimientos.

Agradezco a mis compañeros por el apoyo que me brindaron durante el transcurso de la especialización.

Agradezco a los docentes que hicieron su aporte en cada una de las asignaturas, especialmente a Juber Martínez Hernández quien, además, como director de proyecto de grado, me brindo el conocimiento, la guía e hizo posible la realización de este trabajo, con su continua ayuda y orientación.